Index of Claims



Application/Control No.

10/723,456

Examiner

Alan Diamond

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHARPS ET AL.

Art Unit

1753

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	J				J		_	<u> </u>								J	_	1.			
Claim		Date								Cla	Date							] [					
Final	Original	1/20/02										Final	Original	1/20/05									
	1	t	$\vdash$	H	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	51	1	$\vdash$	H	H	H	H	<u> </u>	<u> </u>	╁	1
	2										]		52	1									1 [
	В								L	<u> </u>	]		53	V									] [
	4	_		_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ			54	1	1_	L	L			L	L	<u> </u>	1 L
	5	_	<u> </u>	╙	┞	<u> </u>	L	_	┖				55	<u> </u>	1_		<u> </u>	L.		<u> </u>		L.	┨┟
	6	├	<u> </u>	▙	<u> </u>	╄	┡	_	⊢	├	1	<u> </u>	56	1	Τ.	<u> </u>	↓	_	_	┺	_	<u> </u>	▎├
	1		<u> </u>	┝	-	-	⊢	├	┢	-	1		57	V	1	ļ	├_	<u> </u>	├-	╀	-	┼	<b>∤</b>
	8	-	-	├	├	╀	├—	⊢	⊢	┼-	ł		58	+	<del> </del> —	┝	┢	┝	⊢	┼	⊢	Ŀ	┨┝
	10	┼─	╌	┢	$\vdash$	⊢	-	┝	⊢	⊢	ł	<u> </u>	59 60	1	┼		├	-	┢	-	┢	├	l ⊦
-	1/1	┢	1	<del>  -</del>	-	┢	H	H	┢	╁┈	ł		61	15	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╀	╁	$\vdash$	$\vdash$	▎├
$\vdash$	12	┢	┝	┢	┢	┢	-	╁╌	╁	╁	ł	-	62	1		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	╁╾	l ⊦
	13	$t^-$	_	$\vdash$	1	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		63	V	╁╴	┝	┤	┢	⊢	╁	-	$\vdash$	▎├
	14		-	┢	-	$\vdash$		┼	$\vdash$	t	1.		64	1	+		$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	╁	1
	15	1			1	T		t	t	<del> </del>	1		65	1			T	-	<del>                                     </del>	1	┢		1
	16		T		<b>†</b>			t	T	1	1		66	v	t			-	<b>—</b>	<del>                                     </del>	╁	┰	1
	1/7	Τ			T	T			T		1		67	J	┢					İ		†	1
	18							ļ -			1		68	1	T						1	П	Ιſ
	19	Π				l					1		69	1				$\overline{}$		1		İ	l
	20					T					1		70	1	1					1		Π	ΙĪ
	21									Π	1		71	1		Г					Ī		i F
	22										] ;		72	1				Г			Π		ΙΓ
	23												73	1									
	24												74	~									
	25	L	L	L				L	乚		[		75	1	_								
	<b>4</b> 6		<u>L</u>		_	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			76	1									
_	27	_	_	_		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	_	L			77	V			<u> </u>						
	28	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_			L.			78	1			_	<u> </u>	_	<u> </u>	匚		
	29	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			79	V,		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		-
	30	⊢		<u> </u>	_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	₩			80	1		_	L	_	<u> </u>	┡			!  -
	30	<u> </u>	-	_	-	<del> </del>	<u> </u>	_	⊢	<u>.                                    </u>			81	7		-	L	L	<u> </u>	┞	$\vdash$	L	i F
$\rightarrow$	31 32 33	H		-				⊢	<del> </del>	$\vdash$			82	-		<u> </u>	-	<del> </del>		├	┝	H	-
	35 34	-	<u> </u>	<u> </u>		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			83 84	V			-	$\vdash$	-		⊢	-	-
	35	-	_		-	-	├─	┢	├	$\vdash$			85	7		-	-	⊢	┝	┢	-		1 H
	36			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	86	V	$\vdash$	-	╁	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	┢	$\vdash$	-
	<del>37</del>			-	-	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			87	1	<del>  -</del>	┝	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	H
	<del>38</del>	Т	$\vdash$	$\vdash$			_		$\vdash$				88	1	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1 +
	39	Г	_	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			89	r	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	_		<u> </u>	$\vdash$	
	40			П	_	Г	Т	T	T	$\vdash$			90	广	$\vdash$	_			<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	1	T
	41			$\Box$					Г	П			91	V			Г		$\vdash$		Г		
	42									П			92	V						$\vdash$		П	
	42 43 44 45 46 47												93	1									
	44												94	~							L.		ιГ
]	45												95	1									
]	46	$\Box$											96	~									
]	47	Ш		Ш		$\Box$			L		[		97	7	$\Box$								
	48	1				Ш		L_				]	98	2						$\Box$			L
	49	~				Ш			<u> </u>	Ш			99	$oxed{oxed}$	Щ		Ш			ldash	_	Ш	L
1	50	~					أيسا	Ш	L	Ш	l		100	L		ليا	Ш			L	L		. L

E         E	Cla	aim					Dat	— е			
101			Г		Π	Г				Г	
101	ज	na				l			1		
101	듣	Ē									
104	"	Ō			l	l	1		1		
104		101	<del> </del>	-	⊢	┢	-	├	┢	┢	
104	<u> </u>	101	⊢	-	⊢	⊢	⊢	H	H	⊢	-
104	-	102			ļ	┡	├	-	<u> </u>	├	-
106		103	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
106		104	╙	┖	<u> </u>	ļ	<u> </u>				
107	L	105	<u> </u>	L	<u>L</u>	<u> </u>					_
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         144       145         146       147         148       149	L	106									
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         144       145         146       147         148       149		107	<u> </u>	<u></u>							
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		108				Ĺ	<u> </u>				
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		109			Г	Π	Г				
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149		110			П	Г					
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149		111		Г							
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         144       145         148       149		112			$\vdash$	1	1	$\vdash$	Т	Т	
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         144       145         148       149		113	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149		114	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	╁	$\vdash$	$\vdash$	┢	├	$\vdash$
116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	$\vdash$	115	⊢	-	$\vdash$	├-	-		├-	$\vdash$	$\vdash$
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	$\vdash$	110	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	$\vdash \vdash$	110	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	-	<del> </del>	├—	<u> </u>
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	$\vdash \vdash$	11/	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	├_	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Щ	118	L	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<b> </b>	Ь—	<u> </u>	<u> </u>
121		119			_	<u> </u>		<u> </u>	L	_	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			L				L		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			<u>.</u>						
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123			Г						
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	П	124							$\overline{}$		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125			-	1		Т	┢	_	Н
132	Н	126					$\vdash$	H	$\vdash$	_	Н
132		127	_		-	$\vdash$		┢─	-	_	Н
132		129	_		-	┢	_	├─	├	⊢	Н
132		120			-	⊢	ļ	⊢	⊢	┝	
132	$\vdash$	129			-		<u> </u>	<b>!</b>	_	├	
132		130					_			<u> </u>	_
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash \vdash$	131	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132			<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_		<u> </u>	Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\sqcup \sqcup$	134				L_	$oxed{oxed}$	<u></u>			Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$oxed{oxed}$	135				L					
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136				L					
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									П
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139					П				
141	$\Box$	140				Г	П				Н
142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$				-			_		т	-
143	$\vdash \vdash \vdash$		H		Н			_		$\vdash$	
144	<del>                                     </del>		-	-		-	-	<u> </u>			$\vdash$
145 146 147 148 149	$\vdash \vdash \vdash$		$\vdash$		$\vdash$	Н	H	-	_		$\dashv$
146 147 148 149	$\vdash$		$\dashv$	_	_	Ь	$\vdash$				$\dashv$
147 148 149	<del> </del>				_	<u> </u>	Щ.		Ш		$\square$
148	╙					Ц.	Щ		Щ		Щ
149	$\sqcup$						Ш				
	$\sqcup \sqcup$	148									
150	LI										_]
		150									$\Box$